

ПРОФЕСИОНАЛНА АВТОБИОГРАФИЯ

НА ГЛ.АС.Д-Р ДЕСИСЛАВА ПАНЕВА-МАРИНОВА

Лични данни:

1. **Фамилно име:** Панева-Маринова
2. **Собствено и бащино име:** Десислава Иванова
3. **Дата на раждане:** 19.07.1977 г.
4. **Гражданство:** българско
5. **Семейно положение:** сключила брак
6. **Е-поща:** desislava.panova@plovdiv.acad.bg
7. **Уеб-сайт:** <http://www.desislava.com>
8. **Телефон:** +359 88 861 11 11
9. **Образование и научни степени:** магистър – Българска академия на науките

| Учебно заведение [от дата – до дата] | Придобити образователни степени и дипломи: |
|---|---|
| 1997 - 2001 | Пловдивски университет „Паисий Хилендарски” – бакалавър по математика и информатика |
| 2001 - 2003 | Великотърновски университет „Св.Св.Кирил и Методий” – магистър по информатика |
| 2004 - 2008 | Институт по математика и информатика, Българска академия на науките – доктор по информатика Дисертационен труд на тема „Семантично-ориентирана архитектура и модели за персонализиран и адаптивен достъп до знания в мултимедийна дигитална библиотека”, успешно защитен пред Специализиран научен съвет по информатика и математическо моделиране, ВАК на 27 октомври, 2008 |

10. Професионален опит

| от дата – до дата | място | фирма | длъжност | научни интереси |
|----------------------|-------|--|--|--|
| 2002 - | София | Институт по математика и информатика, Българска академия на науките | Математик (2002 - 2007) Асистент (2007 - 2009) Главен асистент (2009 - досега) Секретар на секция „Математическа лингвистика” (2012 - досега) | Изследвания по технологии за представяне и обработка на знания, Семантичен уеб, мултимедийни цифрови библиотеки и услуги, електронно обучение. |

11. Преподавателска дейност

Четени курсове в съвместна магистърска програма на ИМИ-БАН с Великотърновски университет „Св.Св. Кирил и Методий”, специалност: Информатика – Езикови и мултимедийни технологии

Хипертекст, мултимедия и хипермедия, лекции и упражнения, 2005/2006, 2006/2007
Средства и системи за интерактивно обучение, лекции и упражнения, 2006/2007
Технологии за обработка на знания, лекции, 2006/2007

Четени курсове в Национална музикална академия „Проф. Панчо Владигеров”, специалност: тон-режисура

Основи на мултимедията, лекции и упражнения, 2004/2005

Преподавателска дейност в СОУ - 119 СОУ „Акад. Михаил Арнаудов”

Учител по информатика, информационни технологии, компютърна графика, Интернет, 2002 - досега

12. Езикови умения: Оценка от 1 до 6 за степен на владение на езика (6- отлично; 1 - основно)

| Език | четене | говоримо | писане |
|-----------|--------|----------|--------|
| английски | 6 | 5 | 5 |
| френски | 5 | 4 | 4 |

13. Участие в международни и национални научноизследователски проекти

1. Участник в Международен проект CIP-ICT-PSP.2009.2.4 “EuDML – European Digital Mathematical Library” (2010 – 2013), EU Competitiveness and Innovation Framework Programme, ICT Policy Support Programme
2. Участник в международен проект FP6/IST/P-027451 LOGOS “Knowledge-on-Demand for Ubiquitous Learning” (2006 – 2008), EU FP6, IST, Priority 2.4.13 "Strengthening the Integration of the ICT research effort in an Enlarged Europe"
3. Участник в Международен проект FP6 INCO-CT-20030003401 “HUBUSKA - Networking Centres of High Quality Research on Knowledge Technologies and Applications” (2005 – 2007), EU FP6
4. Участник в Международен проект PT/04/B/F/PP-159052 “JASON - On the Job e-Training Skills to Deal with Digital Cultural Heritage Content” (2004 – 2006), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
5. Участник в Международен проект FR/04/C/F/RF-81103 “CHIRON - Referring Innovative Technologies and Solutions for Ubiquitous Learning” (2005 – 2007), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
6. Участник в Международен проект EL/2002/B/F/114025 “KNOSOS – New Media Knowledge Village for Innovative E-Learning Solutions” (2003 – 2005), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
7. Участник в Международен проект PP 136029 “ADONIS – Advanced on-the-job e-Training Solutions for e-Business for SMEs” (2002 – 2004), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
8. Участник в Национален проект BG051PO001-3.3.05-0001 „Наука и бизнес” по Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз с тема „Запознаване с опита на Лабораторията за мрежови мултимедийни информационни системи – Институт за информационни науки и технологии към Националния съвет за научни изследвания на Италия при изграждане на услуги за търсене в цифрови библиотеки и общи структури за метаданни за разнородни цифрови колекции” (Договор № Д02-449/04.06.2012г.).
9. Участник в Национален проект № 271/2011 „Изграждане на приложението – Цифрова библиотека „Календар на светците”” с он-лайн достъп за целите на проект “Encyclopaedia Slavica Sanctorum. Светци и свети места в България (в електронен и Гутенбергов формат)”, ДДБУ 02/68 (2010)”.

10. Участник в Национален изследователски проект № Д-002-189 „Семантични технологии за Интернет-услуги и технологично поддържано обучение” с Национален фонд „Научни изследвания”, Министерство на образованието и науката (2009 – 2012)
11. Участник в Национален проект BG051PO001/07/3.3-02-7/17.06.2008г. „Изграждане на висококвалифицирани млади изследователи по информационни технологии за обработка и управление на знания”, с финансовата подкрепа на Европейски Социален Фонд 2007-2013 и Република България - Министерство на образованието и науката по оперативна програма „Развитие на човешките ресурси” в направление „Подкрепа за развитието на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени” (2008 – 2010)
12. Участник в Национален изследователски проект ИО-03-02/2006, Създаване, анотиране и защита на дигитален архив „Българско фолклорно наследство”, с Фонд "Научни изследвания", Министерство на образованието и науката (2006, 2008, 2011)
13. Водещ участник в Национален изследователски проект ИО-03-03/2006, Създаване на дигитални библиотеки и информационна артерия с виртуални експозиции „Българско фолклорно наследство”, с Фонд "Научни изследвания", Министерство на образованието и науката (2006, 2008, 2011)
14. Участник в Национален изследователски проект ИО-03-04/2006, “Социално-ориентирани приложения на "Българско фолклорно наследство" в образованието, научните изследвания и културния туризъм”, с Национален фонд "Научни изследвания", Министерство на образованието и науката (2006, 2008, 2011)
15. Участник в Национален изследователски проект ИД 8/21.07.2005 „Дигитални библиотеки с мултимедийно съдържание и приложение в българското културно наследство” на ИМИ-БАН с Агенция за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии (2005 – 2006)
16. Участник в Национален изследователски проект ИД 12/08.09.2005 „Дигитален архив „Българска етнографска съкровищница” на Етнографски институт с музей, БАН и ИМИ-БАН с Държавна агенция за информационни технологии и съобщения (2006)
17. Участник в проект “Математически проблеми на информатиката (Mathematical Problems of Informatics)” от плана на БАН по ЕБР с Унгарската академия на науките, Изследователски институт по автоматизация и изчислителна техника, SZTAKI (2005 – 2009)
18. Участник в проект „Разработване на програмни системи за мултимедийни и езикови технологии” (Development of Software Systems for Multimedia and Language Technologies)” от плана на БАН по ЕБР с Унгарската академия на науките, Изследователски институт по автоматизация и изчислителна техника, SZTAKI (2005 – ...)

19. Участник в проект с бюджетна субсидия „Алгоритми, методи и средства за обработка на естествени езици” (2007 –)

14. Участия в дизайна разработката на:

Мултимедийна цифрова библиотека „Виртуална енциклопедия на българската иконография (<http://bidl.math.bas.bg>)

Мултимедийна цифрова библиотека „Календар на светците” (<http://www.eslavsanct.net/>)

Българска фолклорна цифрова библиотека (<http://folkknow.math.bas.bg/>)

Българска фолклорна артерия (<http://folkartery.math.bas.bg>)

Цифров архив “Българско етнографско богатство” (<http://mdl.cc.bas.bg/ethnography/>)

15. Награди и отличия

Финалист в конкурс за млади учени и докторанти „Българският принос в съвременното изследователско пространство” на Българска академия на науките и Център Икуо Хираяма за оригинален изследователски проект „Отворен достъп до научните изследвания в Република България”, 28 ноември, 2012 (грамота).

16. Обучение и специализации в чужбина

Одобрена за участие в Heidelberg Laureate Forum – Среца на млади учени с лауреати на наградите Abel, Fields, Turing и Nevanlinna, 22-27 Септември, 2013, Хайделберг, Германия.

Участие в едномесечна изследователска визита/обучение във високотехнологични научни комплекси и инфраструктури за пост докторанти и млади учени (по проект BG051PO001/3.3-05-0001 „Наука и бизнес” на МОН), проведена в Institute of Information Science and Technology "Alessandro Faedo" Consiglio Nazionale delle Ricerche (ISTI-CNR), 11 Октомври – 9 Ноември, 2012, Пиза, Италия.

Участие в програма за обучение на лидери в образованието - „Bulgarian Young Leader Program”, проведена в Teachers College, Columbia University, New York. USA, 16 Септември – 6 Октомври 2012 от екипи от Columbia Center for New Media Teaching and Learning (<http://ccnmtl.columbia.edu/>), Center for Technology and School Change (CTSC) at

Teachers College, Columbia University и Office of International Education at Teachers College, Columbia University. Основни организатори: Institute of International Education и America for Bulgaria Foundation.

Участие в есенна школа на DL.org - “Digital Libraries and Digital Repositories: Modelling, Best Practices & Interoperability”, проведена в Университет на Атина, 3 – 8 Октомври 2010, Атина, Гърция.

Участие в лятна школа по Мултимедийни семантики - “Analysis, Annotation, Retrieval and Applications”, проведена в Университета в Глазгоу, 15 – 21 Юли 2007, Глазгоу, Шотландия.

Участие в Научна програма за мобилност - “Трансфер на иновативни методи и компетенции за електронно обучение за Новите медии”, проведена в Технически университет на о.Крит, 2 – 14 Октомври 2006, Хания, Гърция.

17. Научни публикации

В периода 2005 – 2013: публикувани 58 научни труда, от които 1 монография и 57 статии (8 – самостоятелни и 49 – в съавторство; 13 - публикувани в списания, 44 – в сборници на международни и национални научни конференции) и 6 аналитични изследвания за национални проекти. Научните публикации са достъпни на уеб-адрес: <http://mdl.cc.bas.bg/dessi>

Монография:

Pavlov, R., Paneva, D., Moumoutzis, N., Arapi, P., Ovcin, E., Morrone, G. Markus, Z. (2007). Analysis of Innovative Learning Services in Web, Interactive TV and Mobile Applications for Non-formal Settings. Demetra Ltd. Publisher, Sofia, Bulgaria, 2007, pp. 1-163, ISBN: 978-954-8986-24-3.

Забелязани цитирания: повече от 90

18. Експертна дейност

1 рецензия през 2013 година за International Journal “Data&Knowledge Engineering”, публикувано от Elsevier и с импакт фактор 1.422.

2 рецензии за International Journal “Serdica Journal of Computing” през 2011 година.

5 рецензии за International Journal of Library and Information Science (IJLIS), статии: IJLIS-11-046 (2011), IJLIS-12-040, IJLIS-16.04.13-0369, IJLIS-11.04.13-0368 и IJLIS-28.06.13-0381 (2013).

19. Други дейности

Участие в програмните комитети на 3 международни (DiPP2013, DiPP2012, DiPP2011) и 1 национална (42 Пролетна конференция на Съюза на математиците) научни конференции.

Участие в редколегии на 3 сборника на международни конференции (DiPP2013, DiPP2012, DiPP2011).

Участие с 63 доклада на международни (47) и национални (16) научни форуми.

Приложени в практиката резултати от научни изследвания

Активна учебно-преподавателска дейност, съавторство в магистърска програма, дейности, свързани с научното развитие на докторанти и студенти и др.

Членство в авторитетни творчески и/или професионални организации в съответната научна област: Съюз на математиците в България.